



Samsung Galaxy Z Fold7 5G Dual SIM 256GB 12GB RAM SM-F966

Preis: **1392.00 €**

<https://www.mobileshop.eu/de/samsung/mobiltelefone/galaxy-z-fold7-5g-dual-sim-256gb-12gb-ram-sm-f966/>

| | | |
|----------------------|------------------------|---|
| Netzwerk | Technology: | GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G |
| | 2G bands: | GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 |
| | 3G bands: | HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100 |
| | Tempo: | HSPA, LTE (CA), 5G |
| | 4G bands: | 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66 |
| | 5G: | 1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 20, 25, 26, 28, 38, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6 |
| Start | Angekündigt: | 2025, Juli |
| | Status: | Verfügbar. Erschienen 2025, Juli |
| Gehäuse | Maße: | Ausgeklappt: 158,4 x 143,2 x 4,2 mm; Gefaltet: 158,4 x 72,8 x 8,9 mm |
| | Gewicht: | 215 g |
| | | IP48 staubund wasserdicht (Staub > 1 mm; 30 Minuten lang bis zu 1,5 m tief eintauchbar) Advanced Armor Aluminiumrahmen |
| | Hergestellt: | Glasfront (Gorilla Glass Victus Ceramic 2) (gefaltet), Kunststofffront (aufgeklappt), Glasrückseite (Gorilla Glass Victus 2), Aluminiumrahmen |
| | SIM: | Dual-SIM (Nano-SIM / e-SIM) |
| Bildschirm | Typ: | Faltbares dynamisches LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 2600 Nits (Spitzenwert) |
| | Größe: | 8,0 Zoll, 204,2 cm ² (~90,0 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis) |
| | | Titanplattenschicht zur Displayunterstützung Cover-Display: Dynamic LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, Corning Gorilla Glass Ceramic 2 6,5 Zoll, 1080 x 2520 Pixel, 422 ppi |
| | Resoution: | 1968 x 2184 Pixel (~368 ppi Dichte) |
| Platform | Betriebssystem: | Android 16, bis zu 7 große Android-Upgrades, One UI 8 |
| | Chipset: | Qualcomm SM8750-AC Snapdragon 8 Elite (3 nm) |
| | CPU: | Achtkernprozessor (2x4, 47 GHz Oryon V2 Phoenix L + 6x3, 53 GHz Oryon V2 Phoenix M) |
| | GPU: | Adreno 830 (1200 MHz) |
| Speicher | Kartenslot: | Nein |
| | Intern: | 256 GB, 12 GB RAM |
| | | UFS 4.0 |
| Klang | Lautsprecher: | Ja, mit Stereolautsprechern |
| | 3,5 mm Buchse: | Nein |
| | | 32-Bit / 384-kHz-Audio Von AKG abgestimmt |
| Comms | WLAN: | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e/7, Tri-Band, Wi-Fi Direct |
| | Bluetooth: | 5.4, A2DP, LE, aptX HD |
| | Radio: | Nein |
| | USB: | USB Typ-C 3.2, OTG |
| | NFC: | Ja |
| | Komm: | GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS |
| Eigenschaften | Sensoren: | Fingerprint (seitlich montiert), Beschleunigungssensor, Kreisel, Annäherung, Kompass, Barometer |
| | | Samsung DeX (Desktop Experience-Unterstützung) Ultra Wideband (UWB)-Unterstützung Circle to Search |
| Akku | Aufladen: | 25 W kabelgebunden, QC2.0, 50 % in 30 Min., 15 W kabellos, 4, 5 W umgekehrt kabellos |
| | Typ: | Li-Po 4400 mAh |
| Hauptkamera | Eigenschaften: | LED-Blitz, HDR, Panorama |
| | Video: | 8K@30fps, 4K@60fps, 1080p@60/120/240fps (Gyro-EIS), 720p@960fps (Gyro-EIS), 10-Bit HDR, HDR10+ |
| | Verdreifachen: | 200 MP, f/1.7, 24 mm (Weitwinkel), 1/1, 3", 0,6 µm, multidirektionaler PDAF, OIS 10 MP, f/2.4, 67 mm (Teleobjektiv), 1,0 µm, PDAF, OIS, 3-fach optischer Zoom 12 MP, f/2.2, 120° (Ultraweitwinkel), 1,4 µm, Dual-Pixel-PDAF |
| Selfie-Kamera | Single: | 10 MP, f/2.2, 18 mm (Ultraweitwinkel), 1,12 µm Cover-Kamera: 10 MP, f/2.2, 24 mm (Weitwinkel), 1,12 µm |
| | Video: | 4K bei 30 / 60fps, 1080p bei 30 / 60fps; Kreisel-EIS |
| | Eigenschaften: | HDR |